spanninga

Keeping ahead of light

OUTDOOR USE ONLY

THOR by Spanninga

CE RoHS

This equipment is an aluminium high-power headlamp with offset rechargeable battery pack for multisport use.

IMPORTANT!
READ BEFORE USE

NOMENCLATURE OF PARTS

- (a) 1x headlamp
- (b) 1x 8.4V 5200 mAh Samsung® Li-Ion battery pack in water resistant neoprene sleeve
- (c) 1x 8.4V 1A wall socket charger
- 1x 120cm extension cable
- (d) 1x Helmet mount
- (e) 1x Head mount
- (f) 2x Ø 40mm O-ring brackets
- (f) 2x Ø 50mm O-ring brackets
- 1x Velcro® Cable tie
- 1x instruction manual

PRECAUTIONS

OUTDOOR USE ONLY

USE

- Charge completely before first use
- Keep out of reach of children or pets
- Do not look directly in the lamp when lit (risk of retinal damage – the lamp is classified in risk group 2)
- Avoid aiming the lamp towards another person's eyes (risk of retinal damage)
- Do not use on road and in urban areas (risk of blinding other users)
- Only use the headlamp with the supplied battery pack and accessories
- It is normal that the headlamp gets warm during use
- Do not use indoors. Not suitable for static use (risk of burn)
- If the cables or connectors are damaged, do not use the equipment

CHARGE

Warning: incorrect use can damage or reduce the performance of the battery pack

- Only charge the battery pack with the supplied charger (features over-charge, over-discharge and short-circuit protection)
- Avoid allowing the battery pack to discharge completely. Prefer charging when indicator is red or even before (capacity between 15 and 40%)
- Charge temperature should be between 0 °C and 45 °C to be effective
- Do not short-circuit the charger or the battery pack
- It is normal that the charger and/or battery pack gets warm while charging. If it gets abnormally hot, unplug immediately
- Do not use or handle the equipment while charging
- Do not dispose the battery pack in a fire or heating unit
- Do not destroy the battery pack, it can explode or release toxic materials
- Do not damage or dismantle the battery pack
- Do not submerge the battery pack in water (the equipment is IPX8 resistant under 2m water only when all cables and connectors are plugged)
- If the battery pack is deformed or cracked, dispose it in a recycling bin

CLEANING & MAINTENANCE

- After use in a damp or wet environment, unplug cables and let it dry exposed to the ambient air
- If the headlamp is dirty, clean it with a damp cloth and let it dry exposed to the ambient air
- Do not allow chemicals to come into contact with the equipment
- Store the equipment in a dry place at temperatures between -20 °C and 30 °C
- For prolonged storage, recharge your battery pack every 6 months

ENVIRONMENT

- Electronics and battery pack should be recycled
- Do not through them in the regular trash and dispose them in recycling bin in accordance with applicable local regulations

GUARANTEE

The headlamp is guaranteed for 2 years against any defect in materials or manufacture (except the battery pack, charger and other accessories which are covered for a period of 1 year).
SPANNINGA is not responsible for the consequences, direct, indirect or accidental, or any other type of damage resulting from the use of this equipment.

Guarantee does not cover:

- More than 300 charge/discharge cycles
- Prolonged immersion in water, fire or others
- Normal wear and tear or oxidation
- Improper or incorrect use
- Defects caused by deliberate damage, violent impact, unauthorised dismantling or repairs
- Incorrect storage or poor maintenance

For more languages of this instruction manual, please refer to our website www.spanninga.com.

CONTACT

Spanninga Metaal B.V.
Geert Knolweg 30
8501 MK Joure
The Netherlands
www.spanninga.com

Le présent équipement est un système d'éclairage haute puissance en aluminium avec bloc-batterie déportée pour une utilisation multisport.

IMPORTANT !
LIRE AVANT UTILISATION

NOMENCLATURE DES PIÈCES

- 1x lampe
- 1x bloc-batterie Li-Ion Samsung® de 8,4 V 5 200 mAh avec étui étanche en néoprène
- 1x chargeur secteur de 8,4 V 1 A
- 1x rallonge de câble de 120 cm
- 1x support pour casque
- 1x bandeau de tête
- 2x joints toriques Ø 40 mm
- 2x joints toriques Ø 50 mm
- 1x collier de serrage Velcro®
- 1x manuel d'utilisation

PRÉCAUTIONS

OUTDOOR USE ONLY

UTILISATION

- Charger complètement la batterie avant la première utilisation
- Tenir hors de portée des enfants ou des animaux
- Ne pas regarder directement la lampe lorsqu'elle est allumée (risque de dommage rétinien : la lampe est classée dans le groupe de risque 2)
- Ne pas diriger la lampe vers les yeux d'une autre personne (risque de dommage rétinien)
- Ne pas utiliser sur route ou en zone urbaine (risque d'aveuglement de tiers)
- Utiliser la lampe uniquement avec le bloc-batterie et les accessoires fournis
- Il est normal que la lampe chauffe pendant son utilisation
- Ne pas utiliser à l'intérieur. Ne convient pas pour une utilisation prolongée à l'arrêt (risque de brûlure)
- Si les câbles ou les connecteurs sont endommagés, ne pas utiliser l'équipement

CHARGE

Avertissement : toute utilisation incorrecte peut endommager le bloc-batterie ou réduire ses performances

- Charger le bloc-batterie uniquement à l'aide du chargeur fourni (comprend une protection contre la surcharge, la décharge excessive et les courts-circuits)
- Éviter le déchargement complet du bloc-batterie. Il est préférable de charger le bloc-batterie lorsque le témoin est rouge ou même avant (capacité restante entre 15 et 40 %)
- La température de charge doit être comprise entre 0 et 45 °C pour être efficace
- Ne pas mettre le chargeur ou le bloc-batterie en court-circuit
- Il est normal que le chargeur et/ou le bloc-batterie chauffent durant la charge. En cas de surchauffe, débrancher immédiatement
- Ne pas utiliser ou manipuler l'équipement pendant la charge
- Ne pas jeter le bloc-batterie dans un feu ou dans un appareil de chauffage
- Ne pas détruire le bloc-batterie, il peut exploser ou dégager des matières toxiques
- Ne pas endommager ou démonter le bloc-batterie
- Ne pas plonger le bloc-batterie dans l'eau (l'équipement est résistant à l'eau jusqu'à 2 m de profondeur selon la norme IPX8 uniquement lorsque l'ensemble des câbles et des connecteurs sont branchés)
- En cas de déformation ou de fissure du bloc-batterie, le jeter dans un bac de recyclage

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

- Après toute utilisation dans un environnement humide ou mouillé, débrancher les câbles et laisser sécher à l'air ambiant
- Si la lampe est sale, la nettoyer à l'aide d'un chiffon humide et laisser sécher à l'air ambiant
- Ne pas laisser l'équipement entrer en contact avec des produits chimiques
- Conserver l'équipement dans un endroit sec à une température comprise entre 20 et 30 °C
- En cas de stockage prolongé, recharger le bloc-batterie tous les 6 mois

ENVIRONNEMENT

- Les composants électroniques et le bloc-batterie doivent être recyclés
- Ne pas les jeter dans une poubelle classique, mais dans un bac de recyclage conformément à la réglementation locale applicable

GARANTIE

La lampe est garantie 2 ans contre les défauts de matériel et de fabrication (excepté le bloc-batterie, le chargeur et d'autres accessoires garantis pour une période d'un an). La société SPANNINGA ne saurait être tenue responsable des conséquences directes, indirectes ou accidentelles, ou de tout autre type de dommage résultant de l'utilisation du présent équipement.

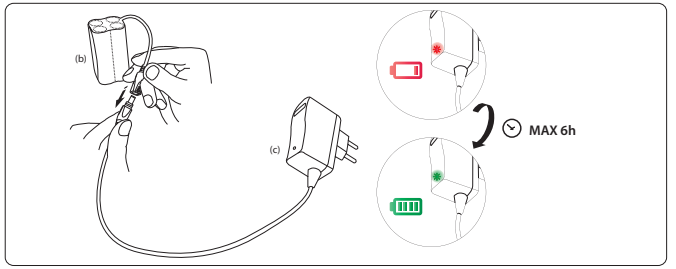
La garantie ne couvre pas :

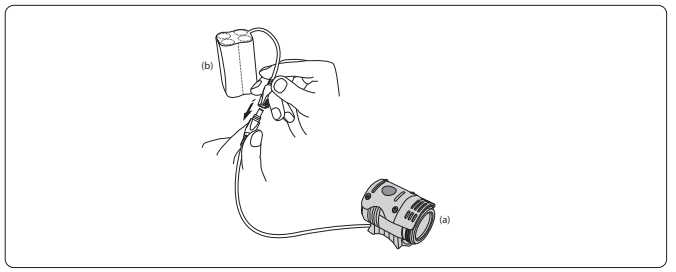
- Plus de 300 cycles de charge/décharge
- Tout contact prolongé avec l'eau, le feu ou autre
- L'usure et l'oxydation normales
- Toute utilisation inadaptée ou incorrecte
- Les défaillances causées par des dommages délibérés, des chocs violents, des réparations ou des démontages non autorisés
- Tout stockage incorrect ou manque d'entretien

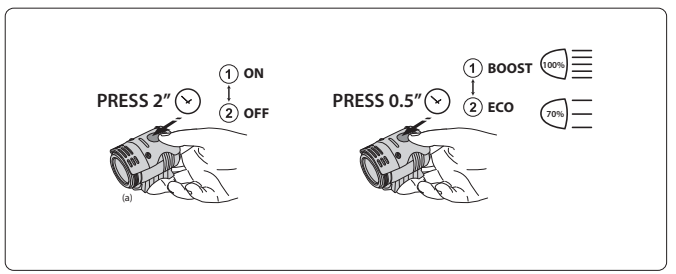
Pour obtenir ce manuel d'utilisation dans d'autres langues, veuillez consulter notre site web www.spanninga.com.

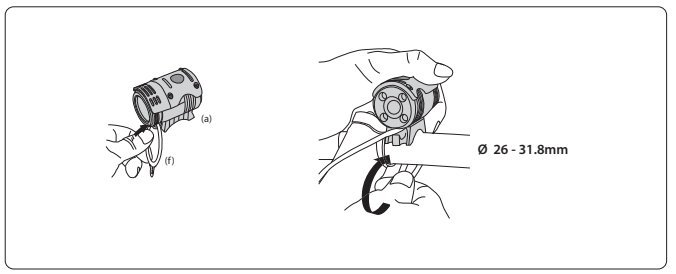
CONTACT

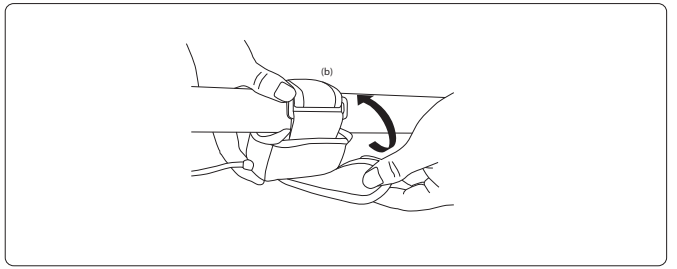
Spanninga Metaal B.V.
Geert Knolweg 30
8501 MK Joure
Pays-Bas
www.spanninga.com

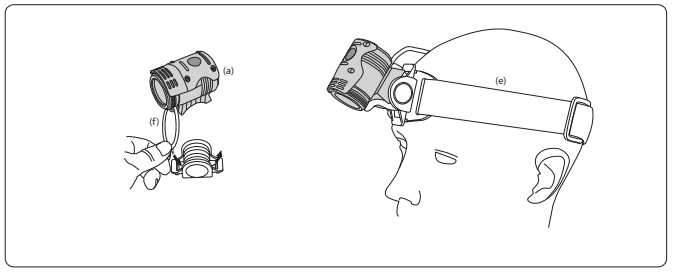

(b)
(c)
MAX 6h

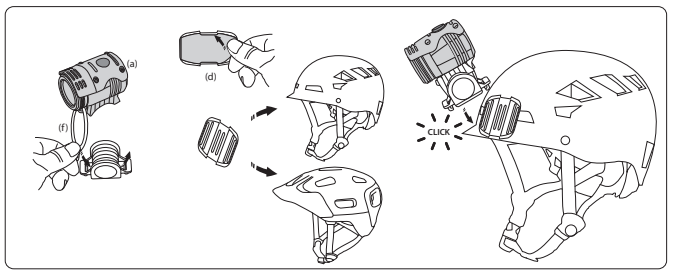

(b)
(a)

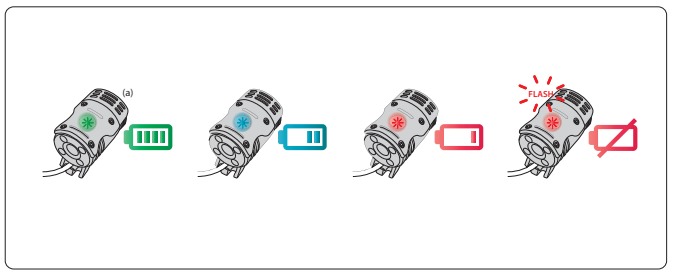

PRESS 2"
1 ON
2 OFF
(a)
PRESS 0.5"
1 BOOST
2 ECO
100%
70%


(a)
(f)
Ø 26 - 31.8mm


(b)


(a)
(f)
(e)


(a)
(f)
(d)
CLICK


(a)
FLASH